Index of C	laims
------------	-------

Application No.

Joseph E. Avellino

10/018,006

Examiner

Applicant(s)

PILGER ET AL.

Art Unit

2143

✓ Rejected= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected

Interference

A Appeal
O Objected

					_					
Cla		Date								
016										\dashv
	Original	2/2/05	90	9/19/05						
Final	igi	/2/(11/	19/						
ш.	ō	2	/9	6						
	4	\vdash	-						-	-
-		\vdash							_	\dashv
	2	H	_				-			_
-	- 	\vdash	\vdash	-			_	_		
-	4	\vdash		-			_		-	-
	1 2 3 4 5 6			-	_	_	-	_	-	\dashv
	7	1	J	1	_		_		_	\dashv
<u> </u>		1	7	1	-		-			\dashv
	8 9	1	1	1	\vdash					
	10	1	1	1			\vdash		_	\vdash
ļ	10	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\ \ \ \ \ \ \ \	H		-	_	\vdash	$\vdash\vdash\vdash$
 	11	1 V	1 V	1	<u> </u>				\vdash	$\vdash \dashv$
	12	٧	N 1	-J	_				\vdash	\dashv
<u> </u>	13	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	1	\vdash		<u> </u>		-	\vdash
<u> </u>	14	1	7	√ √	\vdash		-	H		H
 	15	٧.		۲	\vdash	-	H	<u> </u>		\vdash
	15		 	 	 —	\vdash	H	<u> </u>	-	
<u> </u>	10 11 12 13 14 15 16 17 18	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Η.	-	-	Н
	18	H	\vdash	-	-	_		_		
	19	-	-	_			_			
	20 21 22 23	-	H	\vdash			_	_		
<u> </u>	21	H	H	-	<u> </u>			_		
	22	-	<u> </u>	_	⊢	_		_		
	23		<u> </u>		⊢	-		<u> </u>		\vdash
<u> </u>	24 25 26 27 28 29 30		\vdash		┝	_	_	_	-	\dashv
	25	\vdash	<u> </u>		<u> </u>		_		_	\dashv
	26	⊢	-	_	<u> </u>			_		\dashv
	27	⊢	H	-	<u> </u>		_			\dashv
	28				<u> </u>					\dashv
ļ	29	_	L		_					-
<u> </u>	30		<u> </u>	<u> </u>					_	
<u> </u>	31	<u> </u>		\vdash	\vdash		_	\vdash	<u> </u>	$\vdash\vdash$
<u> </u>	32 33	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>			H		\vdash
ļ	33	1-	<u> </u>	 				<u> </u>	 	H
<u> </u>	34	<u> </u>	_		├	<u> </u>	—	<u> </u>	<u> </u>	Н
	35 36	Щ	├-	 	ļ		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	36		<u> </u>	<u> </u>	 —	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	37	—	<u> </u>	<u> </u>	├-	<u> </u>	-	\vdash	_	Н
<u> </u>	38	<u> </u>	-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	39	<u>⊢</u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>			Ш
<u> </u>	40	L_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	41	<u> </u>	1_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
<u> </u>	42	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> — </u>	\vdash
	43	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	44	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	45	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	46	$ldsymbol{oxed}$	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	L.,
	47	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	48	<u></u>	<u></u>	<u> </u>	L_		L	<u> </u>	<u> </u>	Щ
L	49	Щ	<u> </u>	L_	<u></u>	<u> </u>			<u> </u>	Ш
l	50	ı	l	ı	1		1	1	l	1

Cla	im					Date				
- 516				_	T [†]					
Final	Original									
	51									
	52									
	53									
	54									
	55									
	56									
	57									Ĺ
	58									L
	59			_		<u> </u>		\Box		L
<u></u>	60	\Box		$oxed{oxed}$			L.,	L_	_	L
	61	Щ.	_	_						L
<u> </u>	62			_	<u> </u>			_	_	<u> </u>
	63	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>					\vdash
<u> </u>	64		<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
	65	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ь	_
-	66		 	├	 	<u> </u>	<u> </u>			_
<u> </u>	67	<u> </u>	<u> </u>	-		<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	68 69	H	-	\vdash	┢	-	\vdash			\vdash
\vdash	70	\vdash	<u> </u>	\vdash	-	-	-		-	
 	71	\vdash	_	-	┢	\vdash	-	H	H	\vdash
-	72	-	-	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash		-
-	72 73	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash		 	—	\vdash
	74		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 		-	\vdash
	75	\vdash	_		\vdash			\vdash		\vdash
	76	_	_	<u> </u>						┢
	77		i	T			П			\vdash
<u> </u>	78		<u> </u>				Г	_		
	79	П			<u> </u>				П	
	80									
	81									
	82									
	83		匚							
	84		_	_	L_	<u> </u>	L			
	85		L		L_	L_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u>_</u>
	86 87	L_	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ _	_
<u> </u>	87	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	88	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_
<u> </u>	89	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-
<u></u>	90	\vdash	<u> </u>	 	\vdash	 	├	\vdash	 	-
ļ	91	<u> </u>	<u> </u>	 	 	-	 	├	├	\vdash
-	92	├	⊢	├	⊢		⊢	├	<u> </u>	\vdash
	93	├	\vdash	 	1	\vdash	\vdash	⊢	├	-
	94 95	 	\vdash	-	-	├	\vdash	\vdash	-	-
		\vdash	┝	-	\vdash	├	-		\vdash	\vdash
-	96 97	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	-	\vdash	\vdash	
-	98	\vdash	├	-		\vdash	-	\vdash	⊢	-
-	99	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	 	┢	╁

100

Claim Date Image: Street			L			_					
Te E E E E E E E E E	Cli	aim	Date							\neg	
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 148 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 149 148 149 149 149 148 149											
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 148 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 149 148 149 149 149 148 149		101									П
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 144 145 146 147 148 149 149 144 145 146 147 148 149 149 144 145 146 147 148 149 149 144 145 146 147 148 149		102									
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104	_	_				_			
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105		_				Ш			
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105		_		-					
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107	-	\vdash		-		-			
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109		-	-	-	_		_		_
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110						Г		_	
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111									
115		112									
115		113		<u> </u>		L.,					Щ
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114		_				_			-
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115	\vdash					-	_		\dashv
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117		-		_		H	_		\dashv
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		118		 		-					\dashv
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		119									\sqcap
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120									
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121			П						
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122		L			L.				
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 145 146 147 148		123			_		_	<u> </u>			
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 145 146 147 148		124			-	_	-				-
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125	-		-					\vdash	\dashv
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127		\vdash							\dashv
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		128						\vdash			П
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		129									
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131			<u> </u>	ļ	L				Ш
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132		<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>		L		Н
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133	\vdash	-	┝	⊢	┝	-	⊢	-	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	\vdash	-	⊢	\vdash	\vdash		\vdash	-	\vdash
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	Т		-	-	<u> </u>				H
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137	Г								
140		138									
141		139		_						L	
142 143 144 145 146 147 148 149			ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	L.	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
143				<u> </u>	<u> </u>		_	_	\vdash	-	-
144			-	⊢	\vdash	├	 		\vdash	\vdash	\dashv
145 146 147 148 149	-		\vdash	\vdash	┝	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
146 147 148 149			\vdash	-	-	┢	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash
147 148 149			\vdash	\vdash	\vdash	Т			\vdash		\dashv
148		147									
149		148									
150		149	<u>_</u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	L	\vdash	Ц
		150		<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u> </u>	L	L_	Ш